

Impersol™ EB Single Ply Base Coat

INFORMACIÓN DEL PRODUCTO



VISIÓN GENERAL

Impersol EB Single Ply Base Coat es una capa base de caucho que proporciona una excelente impermeabilización para varios sustratos. Es un producto monocomponente que presenta una excelente adherencia sobre superficies debidamente preparadas. La capa base de capa única EB de Impersol es térmicamente estable y resiste el agrietamiento y el desprendimiento debido a condiciones climáticas extremas. Para exposición ultravioleta a largo plazo, Impersol EB Single Ply Base Coat debe recubrirse con Impersol EB EP Roof Coating 51™.

CUANDO LA CALIDAD IMPORTA™

TIPOS DE APLICACIÓN

- Techos modificados y BUR
- Techos de espuma de uretano
- Techos de una sola capa
- TPO
- Hiplón
- EPDM
- Superficies de hormigón

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

La superficie debe estar libre de suciedad, humedad, aceites, algas u otros contaminantes que puedan interferir con una buena adherencia. Retire con cuidado cualquier material suelto de la superficie con un cepillo de alambre o un raspador. La grasa y el aceite también deben eliminarse con solventes ambientalmente seguros o un limpiador detergente apropiado como Impersol Cleaner Degreaser. En la mayoría de los casos, un chorro de agua a alta presión será suficiente para preparar la superficie.

TEMPERATURAS DE APLICACIÓN

Para obtener los mejores resultados, la temperatura del aire ambiente y del sustrato debe estar dentro de un rango de 50°-100°F. Para una mejor aplicación con rociador, el producto debe estar a una temperatura mínima de 60 °F. Se pueden utilizar temperaturas más bajas para aplicaciones con brocha.

MÉTODOS DE APLICACIÓN

La capa base de capa única EB de Impersol se puede aplicar con brocha, rociador o rodillo. Los mejores resultados se pueden obtener con equipos de pulverización sin aire. Consulte los boletines de aplicación de BITEC para obtener información adicional.

MANEJO Y ALMACENAMIENTO

El vehículo Impersol EB Single Ply Base Coat es una mezcla de solventes considerados combustibles según los estándares del D.O.T. y O.S.H.A. Mantener alejado del calor, llamas abiertas o chispas. Use en un área bien ventilada.

Aviso: La capa base de capa única EB de Impersol debe usarse y almacenarse lejos de las llamas, en una atmósfera bien ventilada. Evite la respiración prolongada de los vapores y evite el contacto con los ojos. Lea toda la información de la etiqueta, SDS y precauciones antes de usar. Las especificaciones, propiedades y rendimiento de los materiales descritos en este documento se basan en información que se considera confiable. A menos que se indique expresamente lo contrario en un contrato por escrito, los productos discutidos se venden sin condiciones ni garantías, expresas o implícitas. Las especificaciones del producto están sujetas a cambios sin previo aviso.

Datos Técnicos	Single Ply Base Coat
Tasa de Cobertura	6.00 - 9.23 m ² /gal
Viscosidad (26°C)	4,000 cP
Tiempo de Secado	2-4 horas
Alargamiento (ASTM D412)	500%
Fuerza de Tensión (ASTM D412)	1,500 psi
Permeabilidad (10mils) (ASTM E96)	0.166 perms
Resistencia a Los Hongos (ASTM G21)	0 aprobado
H ₂ O Hinchar (ASTM D471)	0%
Meteorización (ASTM 4798)	aprobado
Peso	8.5 lb/gal
Punto de Inflamabilidad	101°F (38.33° C)
Baja Temperatura Flexionar (ASTM D522)	aprobado
Equipo de Pulverización Recomendado	Sin aire
Tamaño de la Punta	0.025"
Presión de Fluido (psi)	3000
Tamaño de la Manguera de Fluido	3/8" - 1/2"
Color Estándar	Blanco



BITEC

P.O. Box 497

No. 2 Industrial Park Drive, Morrilton, Arkansas

72110 Phone 1-800-535-8597

Fax (501) 354-3019

www.bi-tec.com

121721